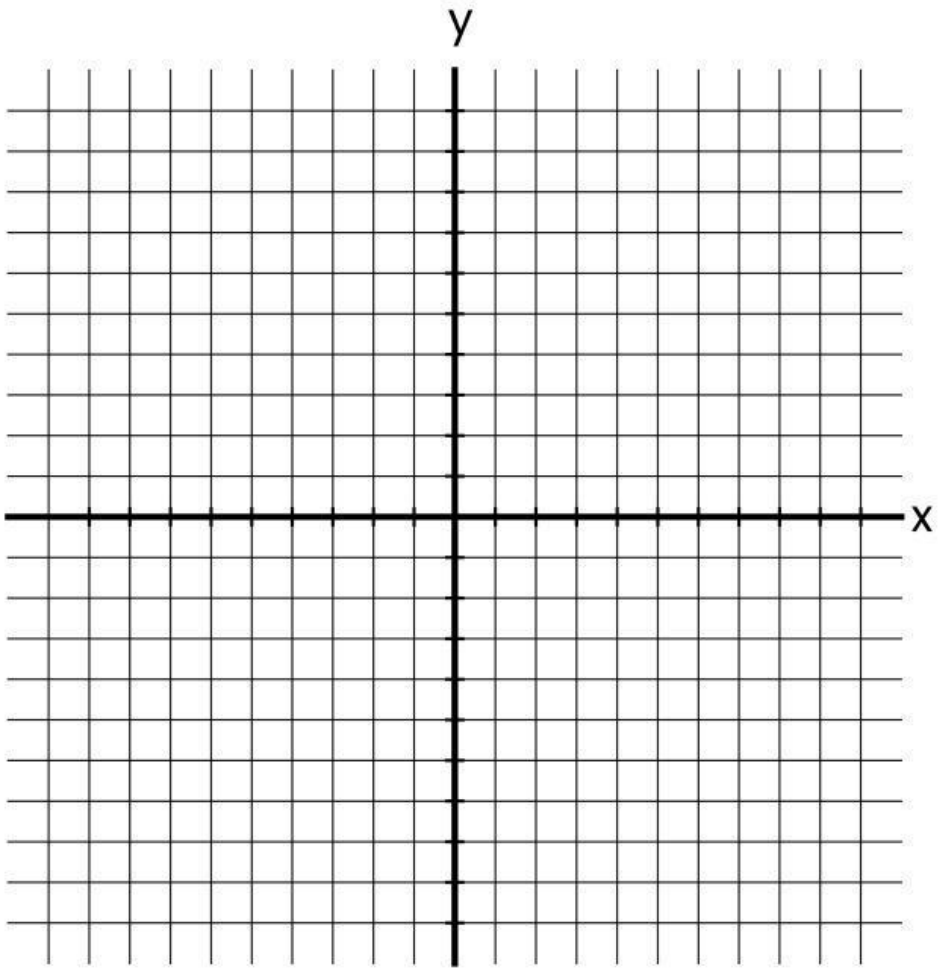
מודל לינארי

חזרה על מערכת צירים

סמנו על מערכת הצירים את הנקודות הבאות:

A(2,5)	B(1,4)	C(6,3)	D(8,8)
E(-3,2)	F(-1,4)	G(-5,3)	H(-3,4)
I(-3,-1)	J(-2,-6)	K(4,-3)	L(6,-1)
M(0,3)	N(0,-4)	O(12,0)	P(-10,0)



LIVEWORKSHEETS

מודל לינארי

תזכורת

פונקציה עולה $m > 0$

פונקציה יורדת $m < 0$

פונקציה קבועה $m = 0$

פונקציה הקו הישר

$$y = mx + b$$

m: שיפוע

b: חיתוך עם ציר ה-Y

הפונקציה	m	b	עולה / יורדת / קבועה
y = 6x			
y=-4x+20			
y=250			
y=8x-12			
y=20+3x			
y=450			
y=-3x			
y=-25-15x			

LIVEWORKSHEETS